

# Pasivní budova v Ostravě-Hulvákách roste jako z vody

První administrativní budova v ČR, která bude splňovat požadavky na pasivní standard, se staví v Ostravě-Hulvákách. Dokončena by měla být už v průběhu letošního června.

BŘETISLAV LAPISZ

**Ostrava** – „Budova bude sloužit nejen jako firemní sídlo, ale také jako školicí středisko k pořádání seminářů a vzorový dům pro širokou laickou i odbornou veřejnost,“ uvedl při včerejším dni otevřených dveří stavby Tomáš Závada, majitel společnosti Intoza, která se zmíněnou budovu rozhodla postavit. Projekt je spolufinancován Evropským fondem pro regionální rozvoj a ministerstvem průmyslu a obchodu.

Projektovou dokumentaci

zpracovala firma ATOS-6, autorem návrhu je architekt Radim Václavík. „Dům je navržen jako sídlo firmy s prezentačním showrooem a sálem pro semináře. Je koncipován v duchu filozofie firmy,



**MATERIÁL.** Tomáš Závada z firmy Intoza ukazuje šedý polystyren o šířce 25 centimetrů, který byl použit k zateplení budovy.

zabývající se energetickými úsporami, jako vzorová energeticky pasivní stavba. Základní modulový rastr se opakuje ve čtyřech podlažích nad sebou, takže budova má objem čtyřpodlažního podélného kvádra s plochou střechou,“ upřesnil Závada.

Aby objekt splnil kritéria pasivního domu, je opatřen silným tepelným štítem a prosklené plochy v tomto pláští jsou minimalizovány. „Při vytápění objektu je počítáno s veškerými zisky tepla z pobytu osob a z kancelářské techniky. Bilance spotřeby tepla ke krytí ztrát, hlavně v zimním období v noci, je doplněna teplovodním vytápěním. Dále jsou tepelné ztráty minimalizovány umělým větráním s velmi účinnou rekuperací,“ doplnil Jan Neuwirt ze společnosti Intoza.

Projekt získal už také ocenění za pilotní projekt první pasivní administrativní budovy v ČR v celostátní soutěži Český energetický a ekologický projekt 2009.



**V LÉTĚ UŽ BUDE SLOUŽIT.** Do první administrativní budovy v ČR, která bude splňovat požadavky na pasivní standard, by se noví uživatelé měli začít stěhovat už letos v létě. Snímky: Deník/Miroslav Kucej